

# 133213-2026 - Wettbewerb

Finnland – Wasserzähler – Etäluettavat vesimittarit

OJ S 39/2026 25/02/2026

Auftrags- oder Konzessionsbekanntmachung – Standardregelung - Änderungsbekanntmachung  
Lieferleistungen

## 1. Beschaffer

---

### 1.1. Beschaffer

Offizielle Bezeichnung: Tampereen Vesi Oy

E-Mail: [marjo.laine@tuomi.fi](mailto:marjo.laine@tuomi.fi)

Tätigkeit des Auftraggebers: Tätigkeiten im Bereich der Wasserwirtschaft

## 2. Verfahren

---

### 2.1. Verfahren

Titel: Etäluettavat vesimittarit

Beschreibung: Tuomi Logistiikka Oy toteuttaa kilpailutuksen Tampereen Vesi Oy:n toimeksiannosta etäluettavista NB#IoT#vesimittareista. Hankittavat mittarit on tarkoitettu käytettäväksi Tampereen Vesi Oy:n määrittämässä tiedonsiirtoverkossa. Hankinnan kohteena on n. 13 500 etäluettavaa vesimittaria, joita käytetään laskutukseen tai verkostonhallintaan. Kilpailutuksen kohteena olevan hankinnan laajuus muodostuu etäluettavista vesimittareista. Kilpailutukseen sisältyvistä etäluettavista vesimittareista suurin osa on kokoluokkaa DN20-DN40. Pienempi osuus mittareista on kokoluokkaa DN50-DN150. Etäluennan mitta-alueet sijaitsevat taajamassa tai haja-asutusalueilla Tampereen Veden toiminta-alueella. Hankinnan tavoitteena on, että Tampereen Vesi saa kattavan kokonaisuuden NB-IoT teknologialla varustettuja vesimittareita. Vesimittareiden teknologisten ominaisuuksien tulee vastata tarjouspyynnön mukaisesti tietoteknisiin vaatimuksiin ja säädöksiin. Toimittajilla tulee olla kyky toimittaa mittareita tarvittavissa toimitusajoissa, sekä tarjota teknistä tukea Suomen kielellä. Tarjottavien tuotteiden, palvelujen ja tiedonsiirtoteknologioiden tulee vastata tarjouspyynnön mukaisesti tietoteknisiin vaatimuksiin ja säädöksiin. Hankinta on jaettu osa-alueisiin seuraavasti: Osa-alue 1 :Etäluettava vesimittari DN 20 Osa-alue 2: Etäluettava vesimittari DN 25 Osa-alue 3: Etäluettava vesimittari DN 40 Osa-alue 4: Etäluettava vesimittari DN 50 Osa-alue 5: Etäluettava vesimittari DN 80 Osa-alue 6: Etäluettava vesimittari DN 100 Osa-alue 7: Etäluettava vesimittari DN 150 Tarjoukset voivat koskea kaikkia osia tai vain yhtä osaa. Kyseessä on puitejärjestely, jossa jokaiseen osa-alueeseen valitaan enintään 3 tarjouspyynnön ehdot täyttävää sopimustoimittajaa. Sopimuskausi alkaa mahdollisimman pian ja on voimassa 31.12.2027 asti.

Kennung des Verfahrens: 90310b42-fd78-4db2-a53d-aed088d8ae93

Interne Kennung: 592924

Verfahrensart: Offenes Verfahren

Das Verfahren wird beschleunigt: nein

#### 2.1.1. Zweck

Art des Auftrags: Lieferleistungen

Haupteinstufung (cpv): 38421100 Wasserzähler

#### 2.1.2. Erfüllungsort

Land, Gliederung (NUTS): Pirkanmaa (FI19B)

Land: Finnland

#### **2.1.4. Allgemeine Informationen**

##### **Rechtsgrundlage:**

Richtlinie 2014/25/EU

#### **2.1.5. Bedingungen für die Auftragsvergabe**

##### **Bedingungen für die Einreichung:**

Höchstzahl der Lose, für die ein Bieter Angebote einreichen kann: 7

#### **2.1.6. Ausschlussgründe**

Quellen der Ausschlussgründe: Auftragsunterlagen, Einheitliche Europäische Eigenerklärung (EEE)

## **5. Los**

---

### **5.1. Los: LOT-0001**

Titel: Etäluettava vesimittari DN20

Beschreibung: Etäluettavat vesimittarit koko DN20. Tarkemmat vaatimukset löytyvät tarjouspyynnön kohdasta Hankinnan kohteen kriteerit. Osa-alueeseen valitaan enintään kolme toimittajaa. Sopimuskaudella hankinnat tehdään puitejärjestelyn mukaisesti.

Interne Kennung: 1-0

#### **5.1.1. Zweck**

Art des Auftrags: Lieferleistungen

Haupteinstufung (cpv): 38421100 Wasserzähler

#### **5.1.2. Erfüllungsort**

Land, Gliederung (NUTS): Pirkanmaa (FI19B)

Land: Finnland

#### **5.1.3. Geschätzte Dauer**

Laufzeit: 24 Monate

#### **5.1.4. Verlängerung**

Maximale Verlängerungen: 0

#### **5.1.6. Allgemeine Informationen**

##### **Vorbehaltene Teilnahme:**

Teilnahme ist nicht vorbehalten.

Auftragsvergabeprojekt nicht aus EU-Mitteln finanziert

Die Beschaffung fällt unter das Übereinkommen über das öffentliche Beschaffungswesen: ja

Diese Auftragsvergabe ist auch für kleine und mittlere Unternehmen (KMU) geeignet: ja

#### **5.1.7. Strategische Auftragsvergabe**

Konzept zur Verringerung der Umweltauswirkungen: Der Übergang zu einer Kreislaufwirtschaft

Gefördertes soziales Ziel: Sorgfaltspflicht im Bereich der Menschenrechte in globalen

Wertschöpfungsketten

#### **5.1.9. Eignungskriterien**

Quellen der Auswahlkriterien: Auftragsunterlagen, Einheitliche Europäische Eigenerklärung (EEE)

#### **5.1.10. Zuschlagskriterien**

**Kriterium:**

Art: Preis

Beschreibung: Hinta, jonka painoarvo on 70 pistettä vertaillaan kaavalla pienin annettu arvo /tarjottu arvo x maksimi pisteet

Kategorie des Gewicht-Zuschlagskriteriums: Gewichtung (Punkte, genau)

Zuschlagskriterium — Zahl: 70

**Kriterium:**

Art: Qualität

Beschreibung: Laatupisteitä on mahdollista saada enintään 30 seuraavasti: -Mittari lähettää vähintään kerran vuorokaudessa edellisen kahden vuorokauden (48 tunnin) tuntisarjat, Kyllä= 2 p., Ei= 0 p. -Vesimittarit on mahdollista päivittää etänä tietoverkon kautta. Tehtävissä mahdolliset tietoturvapäivitykset, hälytysrajojen muutokset, lähetysajankohta yms. laitehallinta, kyllä= 8p., Ei= 0p. -Paristonkesto (Tiedonsiirto sykli: Yksi kumulatiivinen lukema vuorokaudessa), 12 vuotta= 1 pistettä, 14 vuotta= 2 pistettä ja 16 vuotta = 3 pistettä - Tiedonsäilytys mittalaitteella ≥ 3 kuukautta = 1 pistettä ≥ 5 kuukautta = 2 pistettä - Mittaustarkkuus ≥R250= 1 piste, ≥R400 = 2 pistettä -Hälytykset pariston, takaisinvirtauksen ja vuotohälytyksen lisäksi. 1 piste (2) kahdesta lisähälytyksestä, 2 pistettä (4) neljästä lisähälytyksestä -Ylimääräinen tiedonsiirtoväylä mittarissa esim. taloautomaatioon, Kyllä: 1 piste, Ei: 0 pistettä -Mittarissa integroitu paineanturi, Kyllä: 2 piste, Ei: 0 pistettä -Mittarin kuuluvuutta pystytään parantamaan ulkoisella jatkoantennilla, Kyllä: 2 piste, Ei: 0 pistettä - Mittarin kuuluvuutta pystytään parantamaan ulkoisella jatkoantennilla, Kyllä: 2 piste, Ei: 0 pistettä -Mahdollisuus kentällä saatavaan tekniseen tukeen, Kyllä=1 pistettä, Ei = 0 pistettä - Takuu aika (yli 4 vuoden takuuajasta on mahdollista saada pisteitä). Takuuajan pituus: 5 vuotta = 1 piste, 6 vuotta= 2 pistettä ja 7 vuotta ja yli = 3 pistettä -Toimitusaika (Vähimmäis vaatimus 4 viikkoa. Nopeammasta toimitusajasta voi saada laatupisteitä: toimitusaika:3 viikkoa = 1 piste, 2 viikkoa = 2 pistettä

Kategorie des Gewicht-Zuschlagskriteriums: Gewichtung (Punkte, genau)

Zuschlagskriterium — Zahl: 30

**5.1.11. Auftragsunterlagen**

Frist für die Anforderung zusätzlicher Informationen: 19/02/2026 10:00:00 (UTC+00:00)

Westeuropäische Zeit, GMT

Internetadresse der Auftragsunterlagen: <https://tarjouspalvelu.fi/tuomilogistiikka?id=592924&tpk=fe14500c-c5c8-4c15-8492-a9dfecce030>

**5.1.12. Bedingungen für die Auftragsvergabe****Bedingungen für die Einreichung:**

Elektronische Einreichung: Erforderlich

Adresse für die Einreichung: <https://tarjouspalvelu.fi/tuomilogistiikka?id=592924&tpk=fe14500c-c5c8-4c15-8492-a9dfecce030>

Sprachen, in denen Angebote oder Teilnahmeanträge eingereicht werden können: Finnisch

Elektronischer Katalog: Nicht zulässig

Die Bieter können mehrere Angebote einreichen: Nicht zulässig

Frist für den Eingang der Angebote: 13/03/2026 10:00:00 (UTC+00:00) Westeuropäische Zeit, GMT

Dauer, während der das Angebot gültig bleiben muss: 3 Monate

**Informationen über die öffentliche Angebotsöffnung:**

Eröffnungstermin: 13/03/2026 10:05:00 (UTC+00:00) Westeuropäische Zeit, GMT

**Auftragsbedingungen:**

Die Auftragsausführung muss im Rahmen von Programmen für geschützte Beschäftigungsverhältnisse erfolgen: Nein

Bedingungen für die Ausführung des Auftrags: Sopimus voidaan tehdä aikaisintaan 14 päivän kuluttua hankintapäätöksen tiedoksisaannista edellytyksellä, että hankintapäätös on saanut lainvoiman. Hankinnasta tehtävä sopimus laaditaan noudattaen Julkisten hankintojen yleisiä sopimusehtoja JYSE Tavarat 2025 sopimusluonnoksessa ilmoitetuin poikkeuksin.

Finanzielle Vereinbarung: Hankinta toteutetaan Tampereen Vesi Oy:n budjettivaroista.

#### **5.1.15. Techniken**

##### **Rahmenvereinbarung:**

Rahmenvereinbarung mit erneutem Aufruf zum Wettbewerb

##### **Informationen über das dynamische Beschaffungssystem:**

Kein dynamisches Beschaffungssystem

#### **5.1.16. Weitere Informationen, Schlichtung und Nachprüfung**

Überprüfungsstelle: Markkinaoikeus

Informationen über die Überprüfungsfristen: Sopimus voidaan tehdä aikaisintaan 14 päivän kuluttua hankintapäätöksen tiedoksisaannista edellytyksellä, että hankintapäätös on saanut lainvoiman. Hankinnasta tehtävä sopimus laaditaan noudattaen Julkisten hankintojen yleisiä sopimusehtoja JYSE Tavarat 2025 sopimusluonnoksessa ilmoitetuin poikkeuksin.

Organisation, die zusätzliche Informationen über das Vergabeverfahren bereitstellt:

Tampereen Vesi Oy

Organisation, die weitere Informationen für die Nachprüfungsverfahren bereitstellt:

Markkinaoikeus

#### **5.1. Los: LOT-0002**

Titel: Etäluettava vesimittari DN25

Beschreibung: Etäluettava vesimittari koko DN25. Tarkemmat vaatimukset löytyvät tarjouspyynnön kohdasta Hankinnan kohteen kriteerit. Osa-alueeseen valitaan enintään kolme toimittajaa. Sopimuskaudella hankinnat tehdään puitejärjestelyn mukaisesti.

Interne Kennung: 2-1

##### **5.1.1. Zweck**

Art des Auftrags: Lieferleistungen

Haupteinstufung (cpv): 38421100 Wasserzähler

##### **5.1.2. Erfüllungsort**

Land, Gliederung (NUTS): Pirkanmaa (FI19B)

Land: Finnland

##### **5.1.3. Geschätzte Dauer**

Laufzeit: 24 Monate

##### **5.1.4. Verlängerung**

Maximale Verlängerungen: 0

##### **5.1.6. Allgemeine Informationen**

###### **Vorbehaltene Teilnahme:**

Teilnahme ist nicht vorbehalten.

Auftragsvergabeprojekt nicht aus EU-Mitteln finanziert

Die Beschaffung fällt unter das Übereinkommen über das öffentliche Beschaffungswesen: ja

Diese Auftragsvergabe ist auch für kleine und mittlere Unternehmen (KMU) geeignet: ja

#### 5.1.7. Strategische Auftragsvergabe

Konzept zur Verringerung der Umweltauswirkungen: Der Übergang zu einer Kreislaufwirtschaft  
Gefördertes soziales Ziel: Sorgfaltspflicht im Bereich der Menschenrechte in globalen Wertschöpfungsketten

#### 5.1.9. Eignungskriterien

Quellen der Auswahlkriterien: Auftragsunterlagen, Einheitliche Europäische Eigenerklärung (EEE)

#### 5.1.10. Zuschlagskriterien

##### Kriterium:

Art: Preis

Beschreibung: Hinta, jonka painoarvo on 70 pistettä vertaillaan kaavalla pienin annettu arvo /tarjottu arvo x maksimi pisteet

Kategorie des Gewicht-Zuschlagskriteriums: Gewichtung (Punkte, genau)

Zuschlagskriterium — Zahl: 70

##### Kriterium:

Art: Qualität

Beschreibung: Laatupisteitä on mahdollista saada enintään 30 seuraavasti: -Mittari lähettää vähintään kerran vuorokaudessa edellisen kahden vuorokauden (48 tunnin) tuntisarjat, Kyllä= 2 p., Ei= 0 p. -Vesimittarit on mahdollista päivittää etänä tietoverkon kautta. Tehtävissä mahdolliset tietoturvapäivitykset, hälytysrajojen muutokset, lähetysajankohta yms. laitehallinta, kyllä= 8p., Ei= 0p. -Paristonkesto (Tiedonsiirto sykli: Yksi kumulatiivinen lukema vuorokaudessa), 12 vuotta= 1 pistettä, 14 vuotta= 2 pistettä ja 16 vuotta = 3 pistettä - Tiedonsäilytys mittalaitteella ≥ 3 kuukautta = 1 pistettä ≥ 5 kuukautta = 2 pistettä - Mittaustarkkuus ≥R250= 1 piste, ≥R400 = 2 pistettä -Hälytykset pariston, takaisinvirtauksen ja vuotohälytyksen lisäksi. 1 piste (2) kahdesta lisähälytyksestä, 2 pistettä (4) neljästä lisähälytyksestä -Ylimääräinen tiedonsiirtoväylä mittarissa esim. taloautomaatioon, Kyllä: 1 pistettä, Ei: 0 pistettä -Mittarissa integroitu tai liitettävissä erillinen paineanturi, Integroitu= 2 pistettä, liitettävissä oleva=1 pistettä, Ei paineanturia: 0 pistettä -Mittarin kuuluvuutta pystytään parantamaan ulkoisella jatkoantennilla, Kyllä: 2 piste, Ei: 0 pistettä -Mittarin kuuluvuutta pystytään parantamaan ulkoisella jatkoantennilla, Kyllä: 2 piste, Ei: 0 pistettä -Mahdollisuus kentällä saatavaan tekniseen tukeen, Kyllä=1 pistettä, Ei = 0 pistettä -Takuuaika (yli 4 vuoden takuuajasta on mahdollista saada pisteitä).Takuuajan pituus: 5 vuotta = 1 piste, 6 vuotta= 2 pistettä ja 7 vuotta ja yli = 3 pistettä -Toimitusaika (Vähimmäis vaatimus 4 viikkoa. Nopeammasta toimitusajasta voi saada laatupisteitä: toimitusaika:3 viikkoa = 1 piste, 2 viikkoa = 2 pistettä

Kategorie des Gewicht-Zuschlagskriteriums: Gewichtung (Punkte, genau)

Zuschlagskriterium — Zahl: 30

#### 5.1.11. Auftragsunterlagen

Frist für die Anforderung zusätzlicher Informationen: 19/02/2026 10:00:00 (UTC+00:00)

Westeuropäische Zeit, GMT

Internetadresse der Auftragsunterlagen: <https://tarjouspalvelu.fi/tuomilogistiikka?id=592924&tpk=fe14500c-c5c8-4c15-8492-a9dfecce030>

#### 5.1.12. Bedingungen für die Auftragsvergabe

##### Bedingungen für die Einreichung:

Elektronische Einreichung: Erforderlich

Adresse für die Einreichung: <https://tarjouspalvelu.fi/tuomilogistiikka?id=592924&tpk=fe14500c-c5c8-4c15-8492-a9dfecce030>

Sprachen, in denen Angebote oder Teilnahmeanträge eingereicht werden können: Finnisch

Elektronischer Katalog: Nicht zulässig

Die Bieter können mehrere Angebote einreichen: Nicht zulässig

Frist für den Eingang der Angebote: 13/03/2026 10:00:00 (UTC+00:00) Westeuropäische Zeit, GMT

Dauer, während der das Angebot gültig bleiben muss: 3 Monate

**Informationen über die öffentliche Angebotsöffnung:**

Eröffnungstermin: 13/03/2026 10:05:00 (UTC+00:00) Westeuropäische Zeit, GMT

**Auftragsbedingungen:**

Die Auftragsausführung muss im Rahmen von Programmen für geschützte

Beschäftigungsverhältnisse erfolgen: Nein

Bedingungen für die Ausführung des Auftrags: Sopimus voidaan tehdä aikaisintaan 14 päivän kuluttua hankintapäätöksen tiedoksisaannista edellytyksellä, että hankintapäätös on saanut lainvoiman. Hankinnasta tehtävä sopimus laaditaan noudattaen Julkisten hankintojen yleisiä sopimusehtoja JYSE Tavarat 2025 sopimusluonnoksessa ilmoitetuin poikkeuksin.

Finanzielle Vereinbarung: Tampereen vesi Oy:n budjettivarat

**5.1.15. Techniken**

**Rahmenvereinbarung:**

Rahmenvereinbarung mit erneutem Aufruf zum Wettbewerb

**Informationen über das dynamische Beschaffungssystem:**

Kein dynamisches Beschaffungssystem

**5.1.16. Weitere Informationen, Schlichtung und Nachprüfung**

Überprüfungsstelle: Markkinaoikeus

Informationen über die Überprüfungsfristen: Sopimus voidaan tehdä aikaisintaan 14 päivän kuluttua hankintapäätöksen tiedoksisaannista edellytyksellä, että hankintapäätös on saanut lainvoiman. Hankinnasta tehtävä sopimus laaditaan noudattaen Julkisten hankintojen yleisiä sopimusehtoja JYSE Tavarat 2025 sopimusluonnoksessa ilmoitetuin poikkeuksin.

Organisation, die zusätzliche Informationen über das Vergabeverfahren bereitstellt:

Tampereen Vesi Oy

Organisation, die weitere Informationen für die Nachprüfungsverfahren bereitstellt:

Markkinaoikeus

**5.1. Los: LOT-0003**

Titel: Etäluettava vesimittari DN40

Beschreibung: Etäluettava vesimittari koko DN40. Tarkemmat vaatimukset löytyvät tarjouspyynnön kohdasta Hankinnan kohteen kriteerit. Osa-alueeseen valitaan enintään kolme toimittajaa. Sopimuskaudella hankinnat tehdään puitejärjestelyn mukaisesti.

Interne Kennung: 3-2

**5.1.1. Zweck**

Art des Auftrags: Lieferleistungen

Haupteinstufung (cpv): 38421100 Wasserzähler

**5.1.2. Erfüllungsort**

Land, Gliederung (NUTS): Pirkanmaa (FI19B)

Land: Finnland

**5.1.3. Geschätzte Dauer**

Laufzeit: 24 Monate

#### 5.1.4. Verlängerung

Maximale Verlängerungen: 0

#### 5.1.6. Allgemeine Informationen

##### Vorbehaltene Teilnahme:

Teilnahme ist nicht vorbehalten.

Auftragsvergabeprojekt nicht aus EU-Mitteln finanziert

Die Beschaffung fällt unter das Übereinkommen über das öffentliche Beschaffungswesen: ja

Diese Auftragsvergabe ist auch für kleine und mittlere Unternehmen (KMU) geeignet: ja

#### 5.1.7. Strategische Auftragsvergabe

Konzept zur Verringerung der Umweltauswirkungen: Der Übergang zu einer Kreislaufwirtschaft

Gefördertes soziales Ziel: Sorgfaltspflicht im Bereich der Menschenrechte in globalen

Wertschöpfungsketten

#### 5.1.9. Eignungskriterien

Quellen der Auswahlkriterien: Auftragsunterlagen, Einheitliche Europäische Eigenerklärung (EEE)

#### 5.1.10. Zuschlagskriterien

##### Kriterium:

Art: Preis

Beschreibung: Sopimus voidaan tehdä aikaisintaan 14 päivän kuluttua hankintapäätöksen tiedoksisaannista edellytyksellä, että hankintapäätös Tuomi Logistiikka Oy 592924 / Etäluettavat vesimittarit Päiväys 19.1.2026 Sivu 16/17 Tuomi Logistiikka Oy Särkijärvenkatu 1 33840 Tampere 2722581-6 Puhelin +358 35678100 Sähköpostiosoite [asiakaspalvelu@tuomi.fi](mailto:asiakaspalvelu@tuomi.fi) Internet <http://www.tuomi.fi> on saanut lainvoiman. Hankinnasta tehtävä sopimus laaditaan noudattaen Julkisten hankintojen yleisiä sopimusehtoja JYSE Tavarat 2025 sopimusluonnoksessa ilmoitetuin poikkeuksin.

##### Kriterium:

Art: Qualität

Beschreibung: Laatupisteitä on mahdollista saada enintään 30 seuraavasti: -Mittari lähettää vähintään kerran vuorokaudessa edellisen kahden vuorokauden (48 tunnin) tuntisarjat, Kyllä= 2 p., Ei= 0 p. -Vesimittarit on mahdollista päivittää etänä tietoverkon kautta. Tehtävissä mahdolliset tietoturvapäivitykset, hälytysrajojen muutokset, lähetysajankohta yms. laitehallinta, kyllä= 8p., Ei= 0p. -Paristonkesto (Tiedonsiirto sykli: Yksi kumulatiivinen lukema vuorokaudessa), 12 vuotta= 1 pistettä, 14 vuotta= 2 pistettä ja 16 vuotta = 3 pistettä - Tiedonsäilytys mittalaitteella ≥ 3 kuukautta = 1 pistettä ≥ 5 kuukautta = 2 pistettä - Mittaustarkkuus ≥R250= 1 piste, ≥R400 = 2 pistettä -Hälytykset pariston, takaisinvirtauksen ja vuotohälytyksen lisäksi. 1 piste (2)kahdesta lisähälytyksestä, 2 pistettä (4)neljästä lisähälytyksestä -Ylimääräinen tiedonsiirtoväylä mittarissa esim. taloautomaatioon, Kyllä: 1 pistettä, Ei: 0 pistettä -Mittarissa integroitu tai liitettävissä erillinen paineanturi, Integroitu= 2 pistettä, liitettävissä oleva=1 pistettä, Ei paineanturia: 0 pistettä -Mittarin kuuluvuutta pystytään parantamaan ulkoisella jatkoantennilla, Kyllä: 2 piste, Ei: 0 pistettä -Mittarin kuuluvuutta pystytään parantamaan ulkoisella jatkoantennilla, Kyllä: 2 piste, Ei: 0 pistettä -Mahdollisuus kentällä saatavaan tekniseen tukeen, Kyllä=1 pistettä, Ei = 0 pistettä -Takuuaika (yli 4 vuoden takuuajasta on mahdollista saada pisteitä).Takuuajan pituus: 5 vuotta = 1 piste, 6 vuotta= 2 pistettä ja 7 vuotta ja yli = 3 pistettä -Toimitusaika (Vähimmäis vaatimus 4 viikkoa. Nopeammasta toimitusajasta voi saada laatupisteitä: toimitusaika:3 viikkoa = 1 piste, 2 viikkoa = 2 pistettä

#### 5.1.11. Auftragsunterlagen

Frist für die Anforderung zusätzlicher Informationen: 19/02/2026 10:00:00 (UTC+00:00)

Westeuropäische Zeit, GMT

Internetadresse der Auftragsunterlagen: <https://tarjouspalvelu.fi/tuomilogistiikka?id=592924&tpk=fe14500c-c5c8-4c15-8492-a9dfecce030>

#### **5.1.12. Bedingungen für die Auftragsvergabe**

##### **Bedingungen für die Einreichung:**

Elektronische Einreichung: Erforderlich

Adresse für die Einreichung: <https://tarjouspalvelu.fi/tuomilogistiikka?id=592924&tpk=fe14500c-c5c8-4c15-8492-a9dfecce030>

Sprachen, in denen Angebote oder Teilnahmeanträge eingereicht werden können: Finnisch

Elektronischer Katalog: Nicht zulässig

Die Bieter können mehrere Angebote einreichen: Nicht zulässig

Frist für den Eingang der Angebote: 13/03/2026 10:00:00 (UTC+00:00) Westeuropäische Zeit, GMT

Dauer, während der das Angebot gültig bleiben muss: 3 Monate

##### **Informationen über die öffentliche Angebotsöffnung:**

Eröffnungstermin: 13/03/2026 10:05:00 (UTC+00:00) Westeuropäische Zeit, GMT

##### **Auftragsbedingungen:**

Die Auftragsausführung muss im Rahmen von Programmen für geschützte

Beschäftigungsverhältnisse erfolgen: Nein

Bedingungen für die Ausführung des Auftrags: Sopimus voidaan tehdä aikaisintaan 14 päivän kuluttua hankintapäätöksen tiedoksisaannista edellytyksellä, että hankintapäätös on saanut lainvoiman. Hankinnasta tehtävä sopimus laaditaan noudattaen Julkisten hankintojen yleisiä sopimusehtoja JYSE Tavarat 2025 sopimusluonnoksessa ilmoitetuin poikkeuksin.

Finanzielle Vereinbarung: Tampereen vesi oy:n budjettivarat

#### **5.1.15. Techniken**

##### **Rahmenvereinbarung:**

Rahmenvereinbarung mit erneutem Aufruf zum Wettbewerb

##### **Informationen über das dynamische Beschaffungssystem:**

Kein dynamisches Beschaffungssystem

#### **5.1.16. Weitere Informationen, Schlichtung und Nachprüfung**

Überprüfungsstelle: Markkinaoikeus

Informationen über die Überprüfungsfristen: Sopimus voidaan tehdä aikaisintaan 14 päivän kuluttua hankintapäätöksen tiedoksisaannista edellytyksellä, että hankintapäätös on saanut lainvoiman. Hankinnasta tehtävä sopimus laaditaan noudattaen Julkisten hankintojen yleisiä sopimusehtoja JYSE Tavarat 2025 sopimusluonnoksessa ilmoitetuin poikkeuksin.

Organisation, die zusätzliche Informationen über das Vergabeverfahren bereitstellt:

Tampereen Vesi Oy

Organisation, die weitere Informationen für die Nachprüfungsverfahren bereitstellt:

Markkinaoikeus

#### **5.1. Los: LOT-0004**

Titel: Etäluettava vesimittari DN50

Beschreibung: Etäluettava vesimittari koko DN50. Tarkemmat vaatimukset löytyvät tarjouspyynnön kohdasta Hankinnan kohteen kriteerit. Osa-alueeseen valitaan enintään kolme toimittajaa. Sopimuskaudella hankinnat tehdään puitejärjestelyn mukaisesti.

Interne Kennung: 4-3

##### **5.1.1. Zweck**

Art des Auftrags: Lieferleistungen  
Haupteinstufung (cpv): 38421100 Wasserzähler

#### **5.1.2. Erfüllungsort**

Land, Gliederung (NUTS): Pirkanmaa (FI19B)  
Land: Finnland

#### **5.1.3. Geschätzte Dauer**

Laufzeit: 24 Monate

#### **5.1.4. Verlängerung**

Maximale Verlängerungen: 0

#### **5.1.6. Allgemeine Informationen**

##### **Vorbehaltene Teilnahme:**

Teilnahme ist nicht vorbehalten.

Auftragsvergabeprojekt nicht aus EU-Mitteln finanziert

Die Beschaffung fällt unter das Übereinkommen über das öffentliche Beschaffungswesen: ja

Diese Auftragsvergabe ist auch für kleine und mittlere Unternehmen (KMU) geeignet: ja

#### **5.1.7. Strategische Auftragsvergabe**

Konzept zur Verringerung der Umweltauswirkungen: Der Übergang zu einer Kreislaufwirtschaft  
Gefördertes soziales Ziel: Sorgfaltspflicht im Bereich der Menschenrechte in globalen Wertschöpfungsketten

#### **5.1.9. Eignungskriterien**

Quellen der Auswahlkriterien: Auftragsunterlagen, Einheitliche Europäische Eigenerklärung (EEE)

#### **5.1.10. Zuschlagskriterien**

##### **Kriterium:**

Art: Preis

Beschreibung: Hinnan painoarvo on 70 pistettä ja laadun painoarvo 30 pistettä.

##### **Kriterium:**

Art: Qualität

Beschreibung: Laatupisteitä on mahdollista saada enintään 30 seuraavasti: -Mittari lähettää vähintään kerran vuorokaudessa edellisen kahden vuorokauden (48 tunnin) tuntisarjat, Kyllä= 2 p., Ei= 0 p. -Vesimittarit on mahdollista päivittää etänä tietoverkon kautta. Tehtävissä mahdolliset tietoturvapäivitykset, hälytysrajojen muutokset, lähetysajankohta yms. laitehallinta, kyllä= 8p., Ei= 0p. -Paristonkesto (Tiedonsiirto sykli: Yksi kumulatiivinen lukema vuorokaudessa), 12 vuotta= 1 pistettä, 14 vuotta= 2 pistettä ja 16 vuotta = 3 pistettä - Tiedonsäilytys mittalaitteella  $\geq 3$  kuukautta = 1 pistettä  $\geq 5$  kuukautta = 2 pistettä - Mittaustarkkuus  $\geq R250$  = 1 piste,  $\geq R400$  = 2 pistettä -Hälytykset pariston, takaisinvirtauksen ja vuotohälytyksen lisäksi. 1 piste (2) kahdesta lisähälytyksestä, 2 pistettä (4) neljästä lisähälytyksestä -Ylimääräinen tiedonsiirtoväylä mittarissa esim. taloautomaatioon, Kyllä: 1 pistettä, Ei: 0 pistettä -Mittarissa integroitu tai liitettävissä erillinen paineanturi, Integroitu= 2 pistettä, liitettävissä oleva=1 pistettä, Ei paineanturia: 0 pistettä -Mittarin kuuluvuutta pystytään parantamaan ulkoisella jatkoantennilla, Kyllä: 2 piste, Ei: 0 pistettä -Mittarin kuuluvuutta pystytään parantamaan ulkoisella jatkoantennilla, Kyllä: 2 piste, Ei: 0 pistettä -Mahdollisuus kentällä saatavaan tekniseen tukeen, Kyllä=1 pistettä, Ei = 0 pistettä -Takuuaika (yli 4 vuoden takuuajasta on mahdollista saada pisteitä).Takuuajan pituus: 5 vuotta = 1 piste, 6 vuotta= 2 pistettä ja 7 vuotta ja yli = 3 pistettä -Toimitusaika (Vähimmäis vaatimus 4 viikkoa.

Nopeammasta toimitusajasta voi saada laatupisteitä: toimitusaika:3 viikkoa = 1 piste, 2 viikkoa = 2 pistettä

#### 5.1.11. Auftragsunterlagen

Frist für die Anforderung zusätzlicher Informationen: 19/02/2026 10:00:00 (UTC+00:00)

Westeuropäische Zeit, GMT

Internetadresse der Auftragsunterlagen: <https://tarjouspalvelu.fi/tuomilogistiikka?id=592924&tpk=fe14500c-c5c8-4c15-8492-a9dfecce030>

#### 5.1.12. Bedingungen für die Auftragsvergabe

##### Bedingungen für die Einreichung:

Elektronische Einreichung: Erforderlich

Adresse für die Einreichung: <https://tarjouspalvelu.fi/tuomilogistiikka?id=592924&tpk=fe14500c-c5c8-4c15-8492-a9dfecce030>

Sprachen, in denen Angebote oder Teilnahmeanträge eingereicht werden können: Finnisch

Elektronischer Katalog: Nicht zulässig

Die Bieter können mehrere Angebote einreichen: Nicht zulässig

Frist für den Eingang der Angebote: 13/03/2026 10:00:00 (UTC+00:00) Westeuropäische Zeit, GMT

Dauer, während der das Angebot gültig bleiben muss: 3 Monate

##### Informationen über die öffentliche Angebotsöffnung:

Eröffnungstermin: 13/03/2026 10:05:00 (UTC+00:00) Westeuropäische Zeit, GMT

##### Auftragsbedingungen:

Die Auftragsausführung muss im Rahmen von Programmen für geschützte

Beschäftigungsverhältnisse erfolgen: Nein

Bedingungen für die Ausführung des Auftrags: Sopimus voidaan tehdä aikaisintaan 14 päivän kuluttua hankintapäätöksen tiedoksisaannista edellytyksellä, että hankintapäätös on saanut lainvoiman.

Finanzielle Vereinbarung: Tampereen Vesi Oy:n budjettivarat

#### 5.1.15. Techniken

##### Rahmenvereinbarung:

Rahmenvereinbarung mit erneutem Aufruf zum Wettbewerb

##### Informationen über das dynamische Beschaffungssystem:

Kein dynamisches Beschaffungssystem

#### 5.1.16. Weitere Informationen, Schlichtung und Nachprüfung

Überprüfungsstelle: Markkinaoikeus

Informationen über die Überprüfungsfristen: Sopimus voidaan tehdä aikaisintaan 14 päivän kuluttua hankintapäätöksen tiedoksisaannista edellytyksellä, että hankintapäätös on saanut lainvoiman.

Organisation, die zusätzliche Informationen über das Vergabeverfahren bereitstellt:

Tampereen Vesi Oy

Organisation, die weitere Informationen für die Nachprüfungsverfahren bereitstellt:

Markkinaoikeus

#### 5.1. Los: LOT-0005

Titel: Etäluettava vesimittari DN80

Beschreibung: Etäluettava vesimittari koko DN80. Tarkemmat vaatimukset löytyvät tarjouspyynnön kohdasta Hankinnan kohteen kriteerit. Osa-alueeseen valitaan enintään kolme toimittajaa. Sopimuskaudella hankinnat tehdään puitejärjestelyn mukaisesti.

Interne Kennung: 5-4

#### 5.1.1. Zweck

Art des Auftrags: Lieferleistungen  
Haupteinstufung (cpv): 38421100 Wasserzähler

#### 5.1.2. Erfüllungsort

Land, Gliederung (NUTS): Pirkanmaa (FI19B)  
Land: Finnland

#### 5.1.3. Geschätzte Dauer

Laufzeit: 24 Monate

#### 5.1.4. Verlängerung

Maximale Verlängerungen: 0

#### 5.1.6. Allgemeine Informationen

##### Vorbehaltene Teilnahme:

Teilnahme ist nicht vorbehalten.

Auftragsvergabeprojekt nicht aus EU-Mitteln finanziert

Die Beschaffung fällt unter das Übereinkommen über das öffentliche Beschaffungswesen: ja

Diese Auftragsvergabe ist auch für kleine und mittlere Unternehmen (KMU) geeignet: ja

#### 5.1.7. Strategische Auftragsvergabe

Konzept zur Verringerung der Umweltauswirkungen: Der Übergang zu einer Kreislaufwirtschaft  
Gefördertes soziales Ziel: Sorgfaltspflicht im Bereich der Menschenrechte in globalen Wertschöpfungsketten

#### 5.1.9. Eignungskriterien

Quellen der Auswahlkriterien: Auftragsunterlagen, Einheitliche Europäische Eigenerklärung (EEE)

#### 5.1.10. Zuschlagskriterien

##### Kriterium:

Art: Preis

Beschreibung: Hinta, jonka painoarvo on 40 pistettä vertaillaan kaavalla pienin annettu arvo /tarjottu arvo x maksimi pisteet

##### Kriterium:

Art: Preis

Beschreibung: Hinta, jonka painoarvo on 70 pistettä vertaillaan kaavalla pienin annettu arvo /tarjottu arvo x maksimi pisteet.

##### Kriterium:

Art: Qualität

Beschreibung: Laatupisteitä on mahdollista saada enintään 30 seuraavasti: -Mittari lähettää vähintään kerran vuorokaudessa edellisen kahden vuorokauden (48 tunnin) tuntisarjat, Kyllä= 2 p., Ei= 0 p. -Vesimittarit on mahdollista päivittää etänä tietoverkon kautta. Tehtävissä mahdolliset tietoturvapäivitykset, hälytysrajojen muutokset, lähetysajankohta yms. laitehallinta, kyllä= 8p., Ei= 0p. -Paristonkesto (Tiedonsiirto sykli: Yksi kumulatiivinen lukema vuorokaudessa), 12 vuotta= 1 pistettä, 14 vuotta= 2 pistettä ja 16 vuotta = 3 pistettä - Tiedonsäilytys mittalaitteella  $\geq 3$  kuukautta = 1 pistettä  $\geq 5$  kuukautta = 2 pistettä - Mittaustarkkuus  $\geq R250$  = 1 piste,  $\geq R400$  = 2 pistettä -Hälytykset pariston, takaisinvirtauksen ja vuotohälytyksen lisäksi. 1 piste (2) kahdesta lisähälytyksestä, 2 pistettä (4) neljästä lisähälytyksestä -Ylimääräinen tiedonsiirtoväylä mittarissa esim. taloautomaatioon, Kyllä: 1 pistettä, Ei: 0 pistettä -Mittarissa integroitu tai liitettävissä erillinen paineanturi, Integroitu= 2

pistettä, liitettävissä oleva=1 pistettä, Ei paineanturia: 0 pistettä -Mittarin kuuluvuutta pystytään parantamaan ulkoisella jatkoantennilla, Kyllä: 2 piste, Ei: 0 pistettä -Mittarin kuuluvuutta pystytään parantamaan ulkoisella jatkoantennilla, Kyllä: 2 piste, Ei: 0 pistettä -Mahdollisuus kentällä saatavaan tekniseen tukeen, Kyllä=1 pistettä, Ei = 0 pistettä -Takuuaika (yli 4 vuoden takuuajasta on mahdollista saada pisteitä).Takuuajan pituus: 5 vuotta = 1 piste, 6 vuotta= 2 pistettä ja 7 vuotta ja yli = 3 pistettä -Toimitusaika (Vähimmäis vaatimus 4 viikkoa. Nopeammasta toimitusajasta voi saada laaturisteitä: toimitusaika:3 viikkoa = 1 piste, 2 viikkoa = 2 pistettä

#### **5.1.11. Auftragsunterlagen**

Frist für die Anforderung zusätzlicher Informationen: 19/02/2026 10:00:00 (UTC+00:00)

Westeuropäische Zeit, GMT

Internetadresse der Auftragsunterlagen: <https://tarjouspalvelu.fi/tuomilogistiikka?id=592924&tpk=fe14500c-c5c8-4c15-8492-a9dfecce030>

#### **5.1.12. Bedingungen für die Auftragsvergabe**

##### **Bedingungen für die Einreichung:**

Elektronische Einreichung: Erforderlich

Adresse für die Einreichung: <https://tarjouspalvelu.fi/tuomilogistiikka?id=592924&tpk=fe14500c-c5c8-4c15-8492-a9dfecce030>

Sprachen, in denen Angebote oder Teilnahmeanträge eingereicht werden können: Finnisch

Elektronischer Katalog: Nicht zulässig

Die Bieter können mehrere Angebote einreichen: Nicht zulässig

Frist für den Eingang der Angebote: 13/03/2026 10:00:00 (UTC+00:00) Westeuropäische Zeit, GMT

Dauer, während der das Angebot gültig bleiben muss: 3 Monate

##### **Informationen über die öffentliche Angebotsöffnung:**

Eröffnungstermin: 13/03/2026 10:05:00 (UTC+00:00) Westeuropäische Zeit, GMT

##### **Auftragsbedingungen:**

Die Auftragsausführung muss im Rahmen von Programmen für geschützte

Beschäftigungsverhältnisse erfolgen: Nein

Bedingungen für die Ausführung des Auftrags: Sopimus voidaan tehdä aikaisintaan 14 päivän kuluttua hankintapäätöksen tiedoksisaannista edellytyksellä, että hankintapäätös on saanut lainvoiman.

Finanzielle Vereinbarung: Tampereen Vesi oy:n budjettivarat

#### **5.1.15. Techniken**

##### **Rahmenvereinbarung:**

Rahmenvereinbarung mit erneutem Aufruf zum Wettbewerb

##### **Informationen über das dynamische Beschaffungssystem:**

Kein dynamisches Beschaffungssystem

#### **5.1.16. Weitere Informationen, Schlichtung und Nachprüfung**

Überprüfungsstelle: Markkinaoikeus

Informationen über die Überprüfungsfristen: Sopimus voidaan tehdä aikaisintaan 14 päivän kuluttua hankintapäätöksen tiedoksisaannista edellytyksellä, että hankintapäätös on saanut lainvoiman.

Organisation, die zusätzliche Informationen über das Vergabeverfahren bereitstellt:

Tampereen Vesi Oy

Organisation, die weitere Informationen für die Nachprüfungsverfahren bereitstellt:

Markkinaoikeus

## 5.1. Los: LOT-0006

Titel: Etäluettava vesimittari koko DN100

Beschreibung: Etäluettava vesimittari DN100. Osa-alueeseen valitaan enintään kolme toimittajaa. Sopimuskaudella hankinnat tehdään puitejärjestelyn mukaisesti. Tarkemmat vaatimukset löytyvät tarjouspyynnön kohdasta Hankinnan kohteen kriteerit.

Interne Kennung: 6-5

### 5.1.1. Zweck

Art des Auftrags: Lieferleistungen

Haupteinstufung (cpv): 38421100 Wasserzähler

### 5.1.2. Erfüllungsort

Land, Gliederung (NUTS): Pirkanmaa (FI19B)

Land: Finnland

### 5.1.3. Geschätzte Dauer

Laufzeit: 24 Monate

### 5.1.4. Verlängerung

Maximale Verlängerungen: 0

### 5.1.6. Allgemeine Informationen

#### Vorbehaltene Teilnahme:

Teilnahme ist nicht vorbehalten.

Die Beschaffung fällt unter das Übereinkommen über das öffentliche Beschaffungswesen: ja

Diese Auftragsvergabe ist auch für kleine und mittlere Unternehmen (KMU) geeignet: ja

### 5.1.7. Strategische Auftragsvergabe

Konzept zur Verringerung der Umweltauswirkungen: Der Übergang zu einer Kreislaufwirtschaft

Gefördertes soziales Ziel: Sorgfaltspflicht im Bereich der Menschenrechte in globalen

Wertschöpfungsketten

### 5.1.9. Eignungskriterien

Quellen der Auswahlkriterien: Auftragsunterlagen, Einheitliche Europäische Eigenerklärung (EEE)

### 5.1.10. Zuschlagskriterien

#### Kriterium:

Art: Preis

Beschreibung: Hinta, jonka painoarvo on 70 pistettä vertaillaan kaavalla pienin annettu arvo /tarjottu arvo x maksimi pisteet

Kategorie des Gewicht-Zuschlagskriteriums: Gewichtung (Punkte, genau)

Zuschlagskriterium — Zahl: 70

#### Kriterium:

Art: Qualität

Beschreibung: Laatupisteitä on mahdollista saada enintään 30 seuraavasti: -Mittari lähettää vähintään kerran vuorokaudessa edellisen kahden vuorokauden (48 tunnin) tuntisarjat, Kyllä= 2 p., Ei= 0 p. -Vesimittarit on mahdollista päivittää etänä tietoverkon kautta. Tehtävissä mahdolliset tietoturvapäivitykset, hälytysrajojen muutokset, lähetysajankohta yms. laitehallinta, kyllä= 8p., Ei= 0p. -Paristonkesto (Tiedonsiirto sykli: Yksi kumulatiivinen lukema vuorokaudessa), 12 vuotta= 1 pistettä, 14 vuotta= 2 pistettä ja 16 vuotta = 3 pistettä - Tiedonsäilytys mittalaitteella ≥ 3 kuukautta = 1 pistettä ≥ 5 kuukautta = 2 pistettä -

Mittauastarkkuus  $\geq R250 = 1$  piste,  $\geq R400 = 2$  pistettä -Hälytykset pariston, takaisinvirtauksen ja vuotohälytyksen lisäksi. 1 piste (2) kahdesta lisähälytyksestä, 2 pistettä (4) neljästä lisähälytyksestä -Ylimääräinen tiedonsiirtoväylä mittarissa esim. taloautomaatioon, Kyllä: 1 pistettä, Ei: 0 pistettä -Mittarissa integroitu tai liitettävissä erillinen paineanturi, Integroitu = 2 pistettä, liitettävissä oleva = 1 pistettä, Ei paineanturia: 0 pistettä -Mittarin kuuluvuutta pystytään parantamaan ulkoisella jatkoantennilla, Kyllä: 2 piste, Ei: 0 pistettä -Mittarin kuuluvuutta pystytään parantamaan ulkoisella jatkoantennilla, Kyllä: 2 piste, Ei: 0 pistettä -Mahdollisuus kentällä saatavaan tekniseen tukeen, Kyllä = 1 pistettä, Ei = 0 pistettä -Takuuaika (yli 4 vuoden takuuajasta on mahdollista saada pisteitä). Takuuajan pituus: 5 vuotta = 1 piste, 6 vuotta = 2 pistettä ja 7 vuotta ja yli = 3 pistettä -Toimitusaika (Vähimmäis vaatimus 4 viikkoa. Nopeammasta toimitusajasta voi saada laaturisteitä: toimitusaika: 3 viikkoa = 1 piste, 2 viikkoa = 2 pistettä  
Kategorie des Gewicht-Zuschlagskriteriums: Gewichtung (Punkte, genau)  
Zuschlagskriterium — Zahl: 30

#### 5.1.11. Auftragsunterlagen

Frist für die Anforderung zusätzlicher Informationen: 19/02/2026 10:00:00 (UTC+00:00)  
Westeuropäische Zeit, GMT

Internetadresse der Auftragsunterlagen: <https://tarjouspalvelu.fi/tuomilogistiikka?id=592924&tpk=fe14500c-c5c8-4c15-8492-a9dfecce030>

#### 5.1.12. Bedingungen für die Auftragsvergabe

##### Bedingungen für die Einreichung:

Elektronische Einreichung: Erforderlich

Adresse für die Einreichung: <https://tarjouspalvelu.fi/tuomilogistiikka?id=592924&tpk=fe14500c-c5c8-4c15-8492-a9dfecce030>

Sprachen, in denen Angebote oder Teilnahmeanträge eingereicht werden können: Finnisch  
Elektronischer Katalog: Nicht zulässig

Die Bieter können mehrere Angebote einreichen: Nicht zulässig

Frist für den Eingang der Angebote: 13/03/2026 10:00:00 (UTC+00:00) Westeuropäische Zeit, GMT

Dauer, während der das Angebot gültig bleiben muss: 3 Monate

##### Informationen über die öffentliche Angebotsöffnung:

Eröffnungstermin: 13/03/2026 10:05:00 (UTC+00:00) Westeuropäische Zeit, GMT

##### Auftragsbedingungen:

Die Auftragsausführung muss im Rahmen von Programmen für geschützte Beschäftigungsverhältnisse erfolgen: Nein

Bedingungen für die Ausführung des Auftrags: Sopimus voidaan tehdä aikaisintaan 14 päivän kuluttua hankintapäätöksen tiedoksisaannista edellytyksellä, että hankintapäätös on saanut lainvoiman.

Finanzielle Vereinbarung: Tampereen Vesi Oy:n budjettivarat

#### 5.1.15. Techniken

##### Rahmenvereinbarung:

Rahmenvereinbarung mit erneutem Aufruf zum Wettbewerb

##### Informationen über das dynamische Beschaffungssystem:

Kein dynamisches Beschaffungssystem

#### 5.1.16. Weitere Informationen, Schlichtung und Nachprüfung

Überprüfungsstelle: Markkinaoikeus

Informationen über die Überprüfungsfristen: Sopimus voidaan tehdä aikaisintaan 14 päivän kuluttua hankintapäätöksen tiedoksisaannista edellytyksellä, että hankintapäätös on saanut lainvoiman.

Organisation, die zusätzliche Informationen über das Vergabeverfahren bereitstellt:

Tampereen Vesi Oy

Organisation, die weitere Informationen für die Nachprüfungsverfahren bereitstellt:

Markkinaoikeus

#### **5.1. Los: LOT-0007**

Titel: Etäluettava vesimittari DN150

Beschreibung: Etäluettava vesimittari koko DN150. Tarkemmat vaatimukset löytyvät tarjouspyynnön kohdasta Hankinnan kohteen kriteerit. Osa-alueeseen valitaan enintään kolme toimittajaa. Sopimuskaudella hankinnat tehdään puitejärjestelyn mukaisesti.

Interne Kennung: 7-6

##### **5.1.1. Zweck**

Art des Auftrags: Lieferleistungen

Haupteinstufung (cpv): 38421100 Wasserzähler

##### **5.1.2. Erfüllungsort**

Land, Gliederung (NUTS): Pirkanmaa (FI19B)

Land: Finnland

##### **5.1.3. Geschätzte Dauer**

Laufzeit: 24 Monate

##### **5.1.4. Verlängerung**

Maximale Verlängerungen: 0

##### **5.1.6. Allgemeine Informationen**

###### **Vorbehaltene Teilnahme:**

Teilnahme ist nicht vorbehalten.

Auftragsvergabeprojekt nicht aus EU-Mitteln finanziert

Die Beschaffung fällt unter das Übereinkommen über das öffentliche Beschaffungswesen: ja

Diese Auftragsvergabe ist auch für kleine und mittlere Unternehmen (KMU) geeignet: ja

##### **5.1.7. Strategische Auftragsvergabe**

Konzept zur Verringerung der Umweltauswirkungen: Der Übergang zu einer Kreislaufwirtschaft

Gefördertes soziales Ziel: Sorgfaltspflicht im Bereich der Menschenrechte in globalen

Wertschöpfungsketten

##### **5.1.9. Eignungskriterien**

Quellen der Auswahlkriterien: Auftragsunterlagen, Einheitliche Europäische Eigenerklärung (EEE)

##### **5.1.10. Zuschlagskriterien**

###### **Kriterium:**

Art: Preis

Beschreibung: Hinta, jonka painoarvo on 70 pistettä vertaillaan kaavalla pienin annettu arvo /tarjottu arvo x maksimi pisteet

###### **Kriterium:**

Art: Qualität

Beschreibung: Laatupisteitä on mahdollista saada enintään 30 seuraavasti: -Mittari lähettää vähintään kerran vuorokaudessa edellisen kahden vuorokauden (48 tunnin) tuntisarjat, Kyllä= 2 p., Ei= 0 p. -Vesimittarit on mahdollista päivittää etänä tietoverkon kautta. Tehtävissä mahdolliset tietoturvapäivitykset, hälytysrajojen muutokset, lähetyssajankohta yms. laitehallinta, kyllä= 8p., Ei= 0p. -Paristonkesto (Tiedonsiirto sykli: Yksi kumulatiivinen lukema vuorokaudessa), 12 vuotta= 1 pistettä, 14 vuotta= 2 pistettä ja 16 vuotta = 3 pistettä - Tiedonsäilytys mittalaitteella  $\geq 3$  kuukautta = 1 pistettä  $\geq 5$  kuukautta = 2 pistettä - Mittaustarkkuus  $\geq R250$  = 1 piste,  $\geq R400$  = 2 pistettä -Hälytykset pariston, takaisinvirtauksen ja vuotohälytyksen lisäksi. 1 piste (2) kahdesta lisähälytyksestä, 2 pistettä (4) neljästä lisähälytyksestä -Ylimääräinen tiedonsiirtoväylä mittarissa esim. taloautomaatioon, Kyllä: 1 pistettä, Ei: 0 pistettä -Mittarissa integroitu tai liitettävissä erillinen paineanturi, Integroitu= 2 pistettä, liitettävissä oleva=1 pistettä, Ei paineanturia: 0 pistettä -Mittarin kuuluvuutta pystytään parantamaan ulkoisella jatkoantennilla, Kyllä: 2 piste, Ei: 0 pistettä -Mittarin kuuluvuutta pystytään parantamaan ulkoisella jatkoantennilla, Kyllä: 2 piste, Ei: 0 pistettä -Mahdollisuus kentällä saatavaan tekniseen tukeen, Kyllä=1 pistettä, Ei = 0 pistettä -Takuu aika (yli 4 vuoden takuuajasta on mahdollista saada pisteitä).Takuuajan pituus: 5 vuotta = 1 piste, 6 vuotta= 2 pistettä ja 7 vuotta ja yli = 3 pistettä -Toimitusaika (Vähimmäis vaatimus 4 viikkoa. Nopeammasta toimitusajasta voi saada laatupisteitä: toimitusaika:3 viikkoa = 1 piste, 2 viikkoa = 2 pistettä

#### 5.1.11. Auftragsunterlagen

Frist für die Anforderung zusätzlicher Informationen: 19/02/2026 10:00:00 (UTC+00:00)  
Westeuropäische Zeit, GMT

Internetadresse der Auftragsunterlagen: <https://tarjouspalvelu.fi/tuomilogistiikka?id=592924&tpk=fe14500c-c5c8-4c15-8492-a9dfecce030>

#### 5.1.12. Bedingungen für die Auftragsvergabe

##### Bedingungen für die Einreichung:

Elektronische Einreichung: Erforderlich

Adresse für die Einreichung: <https://tarjouspalvelu.fi/tuomilogistiikka?id=592924&tpk=fe14500c-c5c8-4c15-8492-a9dfecce030>

Sprachen, in denen Angebote oder Teilnahmeanträge eingereicht werden können: Finnisch

Elektronischer Katalog: Nicht zulässig

Die Bieter können mehrere Angebote einreichen: Nicht zulässig

Frist für den Eingang der Angebote: 13/03/2026 10:00:00 (UTC+00:00) Westeuropäische Zeit, GMT

Dauer, während der das Angebot gültig bleiben muss: 3 Monate

##### Informationen über die öffentliche Angebotsöffnung:

Eröffnungstermin: 13/03/2026 10:05:00 (UTC+00:00) Westeuropäische Zeit, GMT

##### Auftragsbedingungen:

Die Auftragsausführung muss im Rahmen von Programmen für geschützte

Beschäftigungsverhältnisse erfolgen: Nein

Bedingungen für die Ausführung des Auftrags: Sopimus voidaan tehdä aikaisintaan 14 päivän kuluttua hankintapäätöksen tiedoksisaannista edellytyksellä, että hankintapäätös on saanut lainvoiman.

Finanzielle Vereinbarung: Tampereen Vesi Oy:n budjettivarat

#### 5.1.15. Techniken

##### Rahmenvereinbarung:

Rahmenvereinbarung mit erneutem Aufruf zum Wettbewerb

##### Informationen über das dynamische Beschaffungssystem:

Kein dynamisches Beschaffungssystem

#### 5.1.16. Weitere Informationen, Schlichtung und Nachprüfung

Überprüfungsstelle: Markkinaoikeus

Informationen über die Überprüfungsfristen: Sopimus voidaan tehdä aikaisintaan 14 päivän kuluttua hankintapäätöksen tiedoksisaannista edellytyksellä, että hankintapäätös on saanut lainvoiman.

Organisation, die zusätzliche Informationen über das Vergabeverfahren bereitstellt:

Tampereen Vesi Oy

Organisation, die weitere Informationen für die Nachprüfungsverfahren bereitstellt:

Markkinaoikeus

## 8. Organisationen

---

### 8.1. ORG-0001

Offizielle Bezeichnung: Tampereen Vesi Oy

Registrierungsnummer: 3381716-4

Stadt: Tampere

Postleitzahl: 33800

Land, Gliederung (NUTS): Pirkanmaa (FI19B)

Land: Finnland

Kontaktperson: Marjo Laine / Tuomi Logistiikka Oy

E-Mail: [marjo.laine@tuomi.fi](mailto:marjo.laine@tuomi.fi)

Telefon: +358 406715743

Internetadresse: <http://www.tuomi.fi>

#### **Rollen dieser Organisation:**

Beschaffer

Organisation, die zusätzliche Informationen über das Vergabeverfahren bereitstellt

### 8.1. ORG-0002

Offizielle Bezeichnung: Markkinaoikeus

Registrierungsnummer: 3006157-6

Postanschrift: Radanrakentajantie 5

Stadt: Helsinki

Postleitzahl: 00520

Land, Gliederung (NUTS): Helsinki-Uusimaa (FI1B1)

Land: Finnland

E-Mail: [markkinaoikeus@oikeus.fi](mailto:markkinaoikeus@oikeus.fi)

Telefon: +358 295643300

Internetadresse: <https://www.markkinaoikeus.fi>

#### **Rollen dieser Organisation:**

Überprüfungsstelle

Organisation, die weitere Informationen für die Nachprüfungsverfahren bereitstellt

### 8.1. ORG-0003

Offizielle Bezeichnung: Hansel Oy (Hilma)

Registrierungsnummer: FI09880841

Postanschrift: Mannerheiminaukio 1a

Stadt: Helsinki

Postleitzahl: 00100

Land, Gliederung (NUTS): Helsinki-Uusimaa (FI1B1)

Land: Finnland  
Kontaktperson: eSender  
E-Mail: [tekninen@hankintailmoitukset.fi](mailto:tekninen@hankintailmoitukset.fi)  
Telefon: 029 55 636 30  
Internetadresse: <http://hankintailmoitukset.fi>  
**Rollen dieser Organisation:**  
TED eSender

## 10. Änderung

---

Fassung der zu ändernden vorigen Bekanntmachung

:

f42cde4a-2cbe-4ffc-8cbc-f4cf220cb8eb-01

Hauptgrund für die Änderung

:

Korrektur – Veröffentlichung

Beschreibung

:

Tarjouspyyntöä muokattu teknisen virheen vuoksi siten, että jokaiselle osa-alueelle lisätty täytettäväksi oma erillinen laatupisteytyslomakkeensa. Osassa mittarikokoja virheellisesti vaadittu 10 vuoden takuu korjataan. Oikea minimivaatimus on kaikissa mittareissa 4 vuotta. Kierteellisten liitinkokoja korjattu.

## Informationen zur Bekanntmachung

---

Kennung/Fassung der Bekanntmachung: c3b2b515-bb27-4b9a-adcd-84bb31e83de1 - 01

Formulartyp: Wettbewerb

Art der Bekanntmachung: Auftrags- oder Konzessionsbekanntmachung – Standardregelung

Unterart der Bekanntmachung: 17

Datum der Übermittlung der Bekanntmachung: 23/02/2026 13:59:15 (UTC+00:00)

Westeuropäische Zeit, GMT

Bekanntmachung — eSender-Übermittlungsdatum: 23/02/2026 13:59:33 (UTC+00:00)

Westeuropäische Zeit, GMT

Sprachen, in denen diese Bekanntmachung offiziell verfügbar ist: Finnisch

Veröffentlichungsnummer der Bekanntmachung: 133213-2026

ABl. S – Nummer der Ausgabe: 39/2026

Datum der Veröffentlichung: 25/02/2026